

Características



- Tanque interior de acero inoxidable SUS 304, grado quirúrgico con un grosor de 0.5 mm.
- Aislamiento térmico: poliuretano inyectado de alta densidad libre de gas freón, grosor de 50mm.
- Barra de magnesio de 1 pulgada que protege el acero y alarga la vida útil de su terma.
- Acabado en pintura electrostática con un grosor de 0.04mm.
- Tubo al vacío, altamente eficiente, con triple capa: aluminio nitrogenado, acero inoxidable y cobre, todo esto entre dos tubos concéntricos sellados al vacío.
- Tubo exterior transparente, tubo interior color azul con mínimas propiedades reflectivas que maximizan la absorción de la radiación.
- Tubos sellados al vacío que no deja salir el calor que ya ingreso al agua para mayor eficiencia.
- Resistente a las diferentes condiciones climáticas de nuestro país como la lluvia, granizo de hasta 2.5 cm, fuertes vientos y puede trabajar en temperaturas de hasta -10°C.
- Por la excelente calidad de los materiales nuestras termas solares Intipower tienen una larga vida útil que puede llegar a mas de 12 años.
- Contamos con mas de 21 años de experiencia trabajando en todo el Perú.
- Panel de control y resistencia 1500W (se venden por separado).
- Nuestros fabricantes cuentan con certificación ISO 9001, KC SOLAR KEYMARK y CE.

Certificaciones de fábrica



Capacidades y dimensiones



Capacidad	Tubos		Estructura			Cantidad de Duchas
	Largo cm	Cantidad	Largo cm	Ancho cm	Área m ²	
150Litros	180	15	192	140	2.6	5-6

*Cantidades aproximadas de acuerdo al consumo de 20 a 30 litros en promedio por persona por ducha

Especificaciones técnicas

MEDIDAS Y CONEXIONES	
Diámetro de tanque de almacenamiento (mm)	460
Espesor, aislante (mm)	55
Conexión ventilación (pulgadas)	1/2 - 3/4
Conexión resistencia eléctrica (pulgadas)	1
Conexión de agua (pulgadas)	3/4

Accesorios de instalación

Válvulas Check 1/2.
Llaves de paso 1/2 fría.
Llaves de paso 1/2 caliente.
Uniones universales 1/2.
Codos rojos.
Reducciones campana 1/2.

Tapón hembra de 3/4 a 1/2.
Tubo rojo saladillo 3m.
Tubo plomo 1/2 - 2.6m.
Cintas teflones
ADEX pegamento.

El Producto incluye



Tanque



Estructura



Tubos al vacío



Certificaciones de fábrica

